

Presentación Editorial

Editorial

La Escuela Superior de Cd. Sahagún de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo en su función de transmisión y creación del conocimiento por medio de la investigación científica, se complace en presentar a la comunidad en general su Boletín Científico: **INGENIO y CONCIENCIA** en su décima edición, el cual busca penetrar en lo ignorado para ampliar el dominio del conocimiento y ser así un medio para divulgar los trabajos y productos científicos derivados de las actividades docentes de profesores investigadores y alumnos. Constituyéndose como un foro de expresión y de intercambio de información entre los grupos de investigación que trabajan en las diferentes disciplinas de diversas instituciones, proporcionando un instrumento de inestimable valor para la formación continuada, favoreciendo la actualización tanto de los investigadores como de docentes. El presente boletín está conformado por artículos, ensayos, mapas mentales, reseñas y recomendaciones bibliográficas. Se incluye una variedad de temas que son, o debiesen ser, del interés de nuestros lectores, que van desde la evaluación de la cinética de crecimiento de las capas boruradas formadas sobre la superficie de un acero AISI 4150 endurecido a través del proceso borurización base polvo, isotermas generadas en soldadura de aluminio 6061-T6 con enfriamiento acelerado, así como la optimización de condiciones de operación con el algoritmo NSGA II, la participación del millennial en el emprendimiento del turismo de naturaleza, el estudio de la cultura organizacional y satisfacción laboral en empresas comerciales, también se incluye el desarrollo del emprendimiento en los estudiantes de ingeniería mediante aprendizaje basado en proyectos, la innovación colaborativa, google strategy, los operadores logísticos, factores clave para implementar una estrategia. Se incluyen los mapas mentales de las finanzas y su relación con otras disciplinas, obligaciones de las personas morales, y la evaluación en competencias, también las reseñas bibliográficas de amor y matemáticas: el corazón de la realidad oculta y auditoria forense, de igual forma las recomendaciones bibliográficas de máquinas eléctricas, optimización - algoritmos programados con MATLAB. Los trabajos que presentan en este número son producto de proyectos desarrollados por los Grupos de Investigación que buscan dar aportaciones al conocimiento científico y a la comunidad interesada en estos temas.
